

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» города Подольска  
(МУП «Водоканал» г. Подольска)  
Юридический адрес: 142105, Московская область, г. Подольск, ул. Пионерская д.16

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**  
**КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ, ОСАДКОВ, ПОЧВЫ (ИЦ ККВОП)**  
142116, г. Подольск, Домодедовское шоссе, 25б, тел. 8(4967)69-67-90, e-mail: pdls\_vodokanal@mosreg.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21АН71



УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ИЦ ККВОП  
*Ю.С. Марушко*  
02.12.2021 г.

**Протокол испытаний № 5222 от 02.12.2021 г.**

1. Наименование заказчика: МУП «Водоканал»
2. Юридический адрес заказчика: г. Подольск, ул. Пионерская, д.16
3. Фактический адрес места осуществления деятельности: г. Подольск, ул. Пионерская, д.16
4. Объект исследований (испытаний): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
5. Цель проводимых работ: пик
6. Место отбора пробы: ВНС Товарная г. Подольск мкр. Климовск ул.Товарная
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №5222 от 13.10.2021
9. Дата отбора пробы: 13.10.2021
10. Дата получения пробы: 13.10.2021
11. Время регистрации пробы: 13:10:00
12. Регистрационный номер пробы: 5222
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 13.10.2021 по 19.10.2021.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытаний	ПДК/Норматив	Единицы измерений	Результаты испытаний	Погрешность (неопределённость)
1	Запах	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	1	-
2	Жёсткость	ГОСТ 31954-2012, п.4	7	градус Ж	5,5	±0,8
3	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	ед.рН	7,5	±0,2
4	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	1	-
5	Фторид-ион	ГОСТ 4386-89, п.1	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	1,2	±0,1
6	Цветность	ГОСТ 31868-2012, п.5	20	градус	<1	-
7	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	1000	мг/дм <sup>3</sup>	340	±40
8	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	2,6	ЕМФ	<1	-
9	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	мг/дм <sup>3</sup>	0,40	±0,08
10	Термотолерантные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	-
11	Обобщённые колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	-
12	Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	50	КОЕ в 1 мл	0	-

Примечание:

ПДК/Норматив, согласно СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Результат анализа водородного показателя (рН) представлен средним арифметическим значением двух параллельных определений.

Мнения и интерпретации

*z*

Отбор пробы произведен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

Протокол составлен на 2-х страницах в 2-х экземплярах.  
Копирование протокола без разрешения ИЦ ККВОП запрещено.

Ответственный за проверку протокола  
Зам. начальника ИЦ ККВОП

  
\_\_\_\_\_ Ю. А. Дмитриева

Ответственный за оформление протокола  
Лаборант ИЦ ККВОП

  
\_\_\_\_\_ С. Н. Крамаренко

Конец протокола

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» города Подольска  
(МУП «Водоканал» г. Подольска)

Юридический адрес: 142105, Московская область, г. Подольск, ул. Пионерская д.16

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

**КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ, ОСАДКОВ, ПОЧВЫ (ИЦ ККВОП)**

142116, г. Подольск, Домодедовское шоссе, 25б, тел. 8(4967)69-67-90, e-mail: pdls\_vodokanal@mosreg.ru

**Протокол испытаний № 291 от 02.12.2021 г.**

1. Наименование заказчика: МУП «Водоканал»
2. Юридический адрес заказчика: г. Подольск, ул. Пионерская, д.16
3. Фактический адрес места осуществления деятельности: г. Подольск, ул. Пионерская, д.16
4. Объект исследований (испытаний): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
5. Цель проводимых работ: пик
6. Место отбора пробы: ВНС Товарная г. Подольск мкр. Климовск ул. Товарная
7. Точка отбора: кран насоса
8. Дата отбора пробы: 13.10.2021
9. Дата получения пробы: 13.10.2021
10. Время регистрации пробы: 13:10:00
11. Регистрационный номер пробы: 5222
12. Дата проведения исследований (испытаний): с 13.10.2021 по 19.10.2021.
13. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытаний	Единицы измерений	Результаты испытаний
1	Железо общее (растворённая форма)	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	мг/дм <sup>3</sup>	<0,1

Отбор пробы произведен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах».

Протокол составлен на 1-й странице в 2-х экземплярах.  
Копирование протокола без разрешения ИЦ ККВОП запрещено.

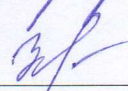
Начальник ИЦ ККВОП

  
Ю. С. Марушко

Ответственный за проверку протокола  
Зам. начальника ИЦ ККВОП

  
Ю. А. Дмитриева

Ответственный за оформление протокола  
Лаборант ИЦ ККВОП

  
С. Н. Крамаренко

Конец протокола